PCT WELTORGANISATION FÜR GEISTIGES EIGENTUM Internationales Büro
INTERNATIONALE ANMELDUNG VERÖFFENTLICHT NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT)

(51) Internationale Patentklassifikation 6:

H04N 7/16

A1

- WO 99/21361 (11) Internationale Veröffentlichungsnummer:
- (43) Internationales

Veröffentlichungsdatum:

29. April 1999 (29.04.99)

(21) Internationales Aktenzeichen:

PCT/EP98/06139

(22) Internationales Anmeldedatum:

26. September 1998

(26.09.98)

DE

Veröffentlicht

Mit internationalem Recherchenbericht.

IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE).

Vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche zugelassenen Frist; Veröffentlichung wird wiederholt falls Änderungen eintreffen.

(81) Bestimmungsstaaten: CZ, JP, NO, PL, SK, US, europäisches

Patent (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR,

(30) Prioritätsdaten:

197 45 969.2

17. Oktober 1997 (17.10.97)

(71) Anmelder Bestimmungsstaaten [DE/DE]; TELEKOM AG US): DEUTSCHE Friedrich-Ebert-Allee 140, D-53113 Bonn (DE).

(72) Erfinder; und

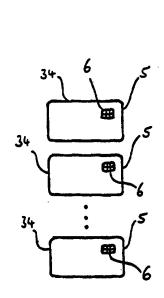
(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): SCHWENK, Jörg [DE/DE]; Stidwestring 27, D-64807 Dieburg (DE). HEUSER, Stefan [DE/DE]; Bartningstrasse 15, D-64289 Darmstadt (DE). SCHAAF, Christoph [DE/DE]; Römerstrasse 46, D-64291 Darmstadt (DE). FINGERHOLZ, Joachim [DE/DE]; Pupinweg 8, D-64295 Darmstadt (DE).

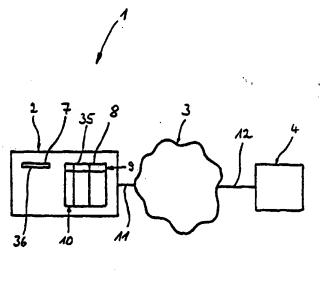
- (54) Title: METHOD AND DEVICE FOR RELAYING SPECIFIC DATA, ESPECIALLY RECEIVING RIGHTS, TO A PAY TELEVISION TERMINAL
- (54) Bezeichnung: VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR WEITERLEITUNG VON BESTIMMTEN DATEN, INSBESONDERE EMPFANGSRECHTEN IN EINEM PAY-TV-ENDGERÄT

(57) Abstract

Ĵ,

The invention relates to a method and device for relaying specific data, especially receiving rights, to a pay television terminal (2). Said data originating from a transmitter (4) is transmitted to the pay television terminal (2) via a transmission medium (3) with the application of mobile data carriers (34), especially chip cards (5). The method and device are characterized in that the pay television terminal (2) temporarily stores specific data, and afterwards, a specific mobile data carrier (34) is connected to the pay television terminal (2) in a communicative manner. The receiving rights linked to said mobile data carriers





(34) are relayed and stored on said data carries.

(57) Zusammenfassung

Die Erfindung betrifft ein Verfahren und eine Vorrichtung zur Weiterleitung von bestimmten Daten, insbesondere von Empfangsrechten in einem Pay-TV-Endgerät (2), die von einem Sender (4) ausgehend über ein Übertragungsmedium (3) dem Pay-TV-Endgerät (2) übertragen werden, unter Verwendung von mobilen Datenträgem (34), insbesondere von Chipkarten (5). Das Verfahren und die Vorrichtung zeichnet sich dadurch aus, daß das Pay-TV-Endgerät (2) die bestimmten Daten zwischenspeichert und daß dann, nachdem ein bestimmter mobiler Datenträger (34) in kommunikativer Verbindung mit dem Pay-TV-Endgerät (2) steht, die zu diesem mobilen Datenträger (34) zugehörigen Empfangsrechte auf diesen weitergeleitet und gespeichert werden.

LEDIGLICH ZUR INFORMATION

Codes zur Identifizierung von PCT-Vertragsstaaten auf den Kopfbögen der Schriften, die internationale Anmeldungen gemäss dem PCT veröffentlichen.

AL	Albanien	ES	Spanien	LS	Lesotho	SI	Slowenien
AM	Armenien	FI	Finnland	LT	Litauen	SK	Slowakei
AT	Österreich	FR	Prankreich	LU	Luxemburg	SN	Senegal
AU	Australien	GA	Gabun	LV	Lettland	SZ	Swasiland
AZ	Aserbaidschan	GB	Vereinigtes Königreich	MC	Monaco	TD	Tschad
BA	Bosnien-Herzegowina	GE	Georgien	MD	Republik Moldau	TG	Togo
ВВ	Barbados	GH	Ghana	MG	Madagaskar	TJ	Tadschikistan
BE	Belgien	GN	Guinea	MK	Die ehemalige jugoslawische	TM	Turkmenistan
BF	Burkina Faso	GR	Griechenland		Republik Mazedonien	TR	Türkei
BG	Bulgarien	HU	Ungarn	ML	Mali	TT	Trinidad und Tobago
BJ	Benin	IE	Irland	MN	Mongolei	UA	Ukraine
BR	Brasilien	ΠL	Israel	MR	Mauretanien	UG	Uganda
BY	Belarus	IS	Island	MW	Malawi	US	Vereinigte Staaten von
CA	Kanada	IT	Italien	MX	Mexiko		Amerika
CF	Zentralafrikanische Republik	JP	Japan	NE	Niger	UZ	Usbekistan
CG	Kongo	KE	Kenia	NL	Niederlande	VN	Vietnam
СН	Schweiz	KG	Kirgisistan	NO	Norwegen	YU	Jugoslawien
CI	Côte d'Ivoire	KP	Demokratische Volksrepublik	NZ	Neusceland	zw	Zimbabwe
СМ	Kamerun		Korea	PL	Polen		
CN	China	KR	Republik Korea	PT	Portugal		
CU	Kuba	KZ	Kasachstan	RO	Rumānien		
cz	Tschechische Republik	LC	St. Lucia	RU	Russische Föderation		
DE	Deutschland	u	Liechtenstein	SD	Sudan	•	
DK	Dänemark	LK	Sri Lanka	SE	Schweden		
EE	Estland	LR	Liberia	SG	Singapur		